

## **VI. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **6.1. Kesimpulan**

- 1. Pakan dengan kadar fosfor yang berbeda mempengaruhi laju pertumbuhan harian ikan, efisiensi pakan, retensi protein dan retensi fosfor tubuh ikan. Pada kadar fosfor optimal diperoleh laju pertumbuhan, efisiensi pakan dan retensi protein tertinggi, sedangkan pada kadar fosfor di bawah dan di atas kadar optimal menyebabkan laju pertumbuhan, efisiensi pakan dan retensi protein rendah.**
- 2. Laju pertumbuhan harian, efisiensi pakan dan retensi protein maksimum dicapai pada pemberian fosfor dalam pakan sekitar 0,85 – 1,04 %.**

### **6.2. Saran**

**Kadar fosfor yang baik digunakan di dalam pakan benih ikan baung adalah sekitar 0,85 – 1,04 %.**